SONY

バイオギアカタログ

2000.10

バイオの楽しみは、
バイオギアでさらに多彩にひろがります。

●本カタログに掲載しております製品(MC-S50、MC-S25、MC-P11W、MC-HP1、PCGA-JR1、PCDA-J1/A、PCVA-HD04、PCQA-GPS3VG、VNW-V15、VNW-V5、PCGA-VC2、PCWA-A100、PCWA-C100、PCDA-UH4)は、バイオ専用です。バイオ以外のパソコンでの動作は保証していません。

●本カタログに掲載しております標準価格には消費税、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。

あなたとバイオの毎日に、とびきりの楽しみを。
聴く、見る、撮る、操る、つなぐ、バイオギア。

バイオギアをバイオにつなげるだけで、とびきりの楽しみが手に入ります。
たとえばお気に入りの音楽を持ち出して街に出る。デジタルビデオを監督気分でこだわり編集する。
メールやスケジュールを手軽に持ち出す。ドライブのナビゲーションに役立てる。
ビデオメールやインターネットをスマートに楽しむ、などなど、
バイオとバイオギアがあれば、音楽を、映像を、コミュニケーションを、
もっとスマートに、もっと自分らしく、楽しめます。

音楽を楽しむ

ENJOY MUSIC

※MC-S50とMC-S25は同サイズです。

MC-S50　MC-S25

Windows Media™ Audio(WMA)形式にも対応した軽量&コンパクトタイプ

バイオ ミュージッククリップ スタンダードモデル P.4

MC-S50（64MBメモリー）　オープン価格*
11月25日発売予定

MC-S25（32MBメモリー）　オープン価格*
11月25日発売予定

ゲレンデやプールサイドでも音楽が楽しめる防滴仕様（JIS防滴Ⅱ形※）。

バイオ ミュージッククリップ 防滴スポーツモデル P.4

MC-P11W（64MBメモリー）　オープン価格*

※本体部のみ

ネックバンド一体化デザインでスマートに音楽が楽しめるヘッドホンタイプ。

バイオ ミュージッククリップ ヘッドホンモデル P.4

MC-HP1（64MBメモリー）　オープン価格*

バイオをリモコン操作して、音楽が楽しめる。

バイオ ジョグリモコン P.8

PCGA-JR1　オープン価格*

※ヘッドホンは別売です。

映像を楽しむ

ENJOY CREATION

快適ジョグ／シャトルでデジタルビデオ編集をさらに楽しく、軽快に。

USB ジョグコントローラー P.9

PCDA-J1/A　オープン価格*

つないだ瞬間からデジタルビデオ編集に大活躍の大容量ハードディスクドライブ。

i.LINK ハードディスクドライブ P.10

PCVA-HD04　オープン価格*

※i.LINKケーブルは別売です。

ナビゲーションを楽しむ

ENJOY NAVIGATION

緯度・経度が一目瞭然。ドライブナビゲーションが楽しめるハンディGPSレシーバー。

バイオ ハンディGPS P.12

PCQA-GPS3VG　オープン価格*
11月25日発売予定

情報を楽しむ

ENJOY INFORMATION

※VNW-V15とVNW-V5は同サイズです。

VNW-V5　VNW-V15

必要な情報がスマートに携帯できる小型データビューワー。

バイオ インフォキャリー P.16

VNW-V15　オープン価格*
11月11日発売予定

VNW-V5　オープン価格*
11月11日発売予定

コミュニケーションを楽しむ

ENJOY COMMUNICATION

ビデオメールでビジュアル・コミュニケーションを気軽に楽しめる小型CCDカメラ。

バイオカメラ P.20

PCGA-VC2　オープン価格*
11月18日発売予定

インターネットやLANへワイヤレスでアクセス。

ワイヤレスLAN アクセスポイント P.22

PCWA-A100　オープン価格*

ワイヤレスLAN PCカード

PCWA-C100　オープン価格*

※画面はハメコミ合成です。　*オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

音楽を楽しむバイオギア

インターネットで手に入れた音楽ファイルやお手持ちのＣＤをバイオにコレクション。「バイオ ミュージッククリップ」があれば好きな音楽と一緒に、楽しく街へ飛び出せる。

music clip

インターネットで配信される音楽データやお手持ちのCDをバイオにコレクション。保存した音楽データを「バイオ ミュージッククリップ」に取り込めば、好きな音楽を手軽に外に連れ出すことができます。圧縮音楽ファイル管理・再生ソフト「OpenMG Jukebox」で管理される各種音楽データは独自の音声圧縮技術ATRAC3形式によってMDなみの高音質を実現。ICメモリー採用の「バイオ ミュージッククリップ」なら音とびのない軽快なアウトドアリスニングが楽しめます。ヘッドホンモデル、防滴スポーツモデル、スタンダードモデルと、ラインアップも充実。シーンにあわせた多彩なリスニングスタイルが広がります。

小さく、軽く、音楽を持ち歩く。Windows Media™ Audio（WMA）形式の音楽ファイルも楽しめるスタンダードモデル。

- 業界最軽量*約33g（単4形アルカリ乾電池1本含む）のコンパクト仕様。
- ATRAC3やMP3に加え、Windows Media™ Audio（WMA）形式の音楽ファイルも取り込めます。

＊フラッシュメモリー搭載のポータブルプレーヤーとして、乾電池装着時。（2000年9月末日現在、ソニー調べ）

バイオ ミュージッククリップ
スタンダードモデル

パーソナルネットワークプレーヤー
MC-S50（64MBメモリー）　オープン価格*
11月25日発売予定
MC-S25（32MBメモリー）　オープン価格*
11月25日発売予定

スマートに音楽を持ち出せるネックストラップ。

ゲレンデやプールサイドでも音楽が楽しめる防滴仕様。

- 本体、ヘッドホンともゲレンデやプールサイドでも音楽が楽しめる防滴仕様（本体はJIS防滴Ⅱ形）*。＊水中では使用できません。
- ゲレンデで音楽を楽しむなど多彩なスポーツシーンに対応。
- 付属の専用アームバンドやネックストラップでシーンに合わせた携帯が可能です。

バイオ ミュージッククリップ
防滴スポーツモデル

パーソナルネットワークプレーヤー
MC-P11W（64MBメモリー）　オープン価格*

アームバンドでよりアクティブに音楽を楽しむ。

ネックバンド一体化デザインでスマートに音楽が楽しめるヘッドホンタイプ。

- スタイリッシュなネックバンド一体化デザイン。
- ヘッドホンコードなしでいつでも快適アウトドアリスニング。
- 連続再生約6時間。

バイオ ミュージッククリップ
ヘッドホンモデル

パーソナルネットワークプレーヤー
MC-HP1（64MBメモリー）　オープン価格*

ヘアスタイルをくずさない軽快なフォルムデザイン。

「OpenMG Jukebox」とバイオ ミュージッククリップがあれば、こんなに楽しい音楽生活が手に入ります。

インターネットから音楽をダウンロード

インターネットの音楽配信サービスを利用して好きな音楽を購入。バイオのハードディスクにダウンロードすることができます。著作権の守られた快適なデジタル音楽環境のもと、最新の音楽が手軽に楽しめます。

bitmusic
（ビットミュージック）
http://bit.sonymusic.co.jp/

bitmusic GT
（ビットミュージック ジーティー）
http://bit.sonymusic.co.jp/Special/GT/

bitmusic international
（ビットミュージックインターナショナル）
http://bit.sonymusic.co.jp/Int/

@MUSIC
（アットミュージック）
http://atmusic.avexnet.or.jp/

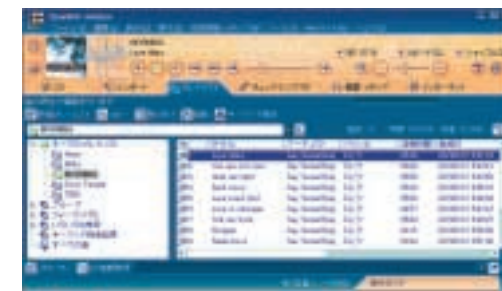
can-d.com
（キャンディドットコム）
http://www.can-d.com/

K Music
（ケー・ミュージック）
http://www.kingrecords.co.jp/kmusic/

お手持ちの音楽ＣＤをストック

CDをCDラックに保管する感覚で、お手持ちの音楽CDやインターネットで購入した音楽を「OpenMG Jukebox」でハードディスクにストックすれば、バイオが自分専用のジュークボックスに。大量の音楽ファイルをコンパクトに管理できます。

自分だけのアルバムを作る

ハードディスクにコレクションした音楽ファイルを操作して、自分だけのアルバムづくりが楽しめます。ジャンルやアーティスト別などのセレクトはクリック操作のみで手軽に行なえるほか、アーティスト名や曲名による検索はもちろん、「アクセストップ10」や「最近聞いた曲50」などの検索も自在に楽しめます。

好きな音楽と街に出る

ハードディスクに録音した音楽ファイルを「バイオ ミュージッククリップ」に取り込めば（チェックアウト）、快適なアウトドアリスニングが楽しめます。曲目を変更する場合も、ファイルをバイオに戻して（チェックイン）、新たなセレクションを取り込むだけ。CD1枚分（約80分）*の音楽ファイルもUSB経由で高速で取り込めます。その日の気分でベストセレクションをチェックアウトする、柔軟で新しいスタイルで音楽を楽しむことができます。

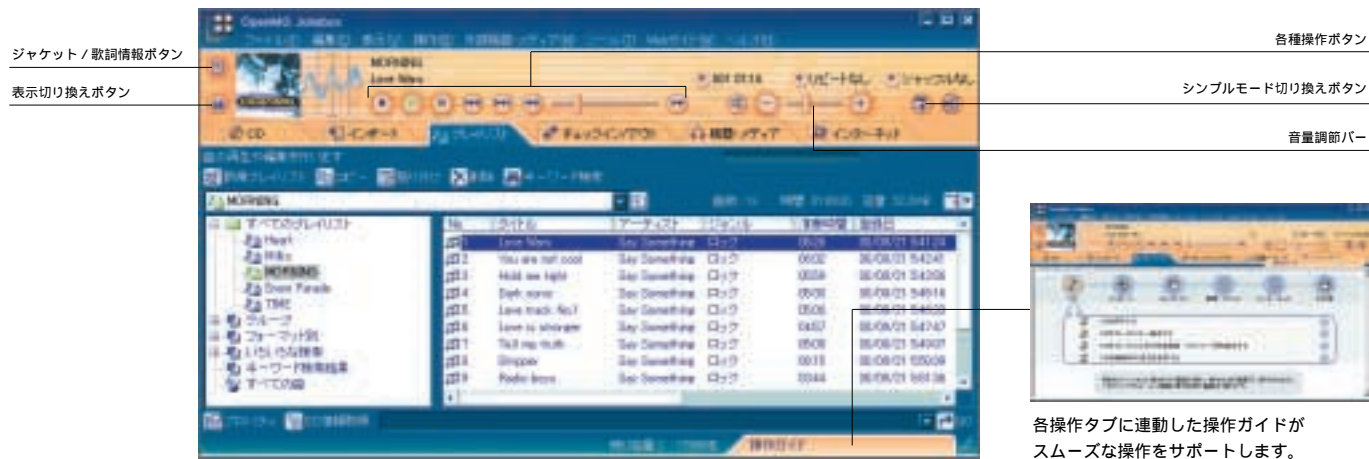
＊ATRAC3（105kbps）。
（MC-S25は、同モードでは、約40分）

※画面はハメコミ合成です。※画面はすべて「OpenMG Jukebox Ver.2.0」によるものです。＊オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

MC-S50 MC-S25 に付属

ガイドメニューにより、つかいやすくなった、「OpenMG Jukebox Ver.2.0」。バイオを自分だけのジュークボックスにして、好きな音楽を自在に楽しもう。

「OpenMG Jukebox Ver.2.0」は、6つの基本操作画面（CD、インポート、プレイリスト、チェックイン／チェックアウト、機器・メディア、インターネット）で構成されるガイドメニュー&操作ガイドを採用。お手持ちのCDを録音しながらの同時再生や、音楽ファイルのキーワード検索など、スムーズに使いこなすことができる機能を搭載。また、CD録音時のスピードのアップを実現。高速での録音でさらに快適に音楽を楽しめます。

各操作タブに連動した操作ガイドがスムーズな操作をサポートします。

さらにつかいやすくなったインターフェースで、自分だけのジュークボックスづくりが快適に楽しめます。

インターネットで音楽を手に入れる

インターネット

インターネットの音楽配信サービスを利用すれば、最新の音楽をハードディスクにダウンロードしてすぐに楽しむことができます。

お手持ちの音楽ファイルを取り込む

インポート

お手持ちのWAVEやMP3、Windows Media™ Audio（WMA）形式の音楽ファイルをファイル形式を変換せず*に「OpenMG Jukebox」で管理・再生することができます。

＊「OpenMG Jukebox Ver.1.2」では、MP3やWAVEファイルは暗号化して取り込まれます。またWAVEファイルはATRAC3に変換され取り込まれます。

※ バイオミュージッククリップに最適なファイル形式でインポートするように設定を変更することもできます。

※ バイオ ミュージッククリップへのチェクアウトは、ATRAC3形式かMP3形式で行われます。WMA形式のファイルは、ATRAC3形式のファイルに変換された後、チェックアウトされます。

お手持ちのCDを録音する

CD

お手持ちのCDをハードディスクに録音して楽しむことができます。また、「OpenMG Jukebox Ver.2.0」では、高速での録音を実現。面倒な曲名入力も、「CD情報取得ボタン」でスムーズに行えます。トラック番号にチェックをつけることで、自分の好きな曲だけを取り込んだり、後から分けて取り込むなど自在な録音が可能です。

※お手持ちのCDからハードディスクに録音を行うには、CD-ROMドライブ・DVD-ROMドライブまたはCD-R/RWドライブが必要です。なお、バイオノート505／バイオC1用ポータブルCD-ROMドライブのうちPCGA-CD5は、「OpenMG Jukebox Ver.1.2/2.0」でのCD録音には使用できません。

CD情報取得機能

ハードディスクに収録された国内発売の邦楽・洋楽約75,000枚*1のCD曲名データから検索されて入力されます。該当するデータが見つからない場合もインターネットCD情報サービスやオンラインCDショップ「CDNOW JAPAN」*2と連携して曲名情報を取得できます。

＊1「OpenMG Jukebox Ver.1.2」では67,000枚。＊2 CDNOW JAPAN = http://www.cdnow.co.jp

ジュークボックスを作る

プレイリスト

ハードディスクにストックしたお手持ちの音楽CDのデータや、音楽配信サービスを通じて購入した音楽ファイルを、プレイリスト上で管理・再生することができます。また、お気に入りの曲を集めてオリジナルアルバムを作ることも可能です。

音楽を連れ出す

チェックイン/アウト

任意のプレイリスト上に構成したお気に入りアルバムを「バイオ ミュージッククリップ」に取り込んで持ち歩くことができます。大容量の音楽ファイルもUSB接続するだけで高速*にチェックアウト。

＊バイオ ミュージッククリップに最適なファイル形式でインポートされていない音楽ファイルのチェックアウトは、最適なファイル形式への変換を行うため時間がかかります。

※ WAVEおよびWMA形式のファイルは、インポート時にATRAC3に変換され取り込まれます。

MC-HP1 MC-P11W に付属

4つのアイコンがスムーズな操作をアシストする「OpenMG Jukebox Ver.1.2」

インターネットで音楽を手に入れる

「Internetアイコン」をクリックすると「OpenMG」のホームページからインターネット上の音楽配信サイトを利用して好きな音楽が購入できます。

お手持ちの音楽CDから録音する

CDをCDラックに保管する感覚で、お手持ちのCDやインターネットで購入した音楽ファイルを「OpenMG Jukebox」でハードディスクにストックできます。

自分だけのマイセレクトアルバムづくり

マイセレクト機能をつかえば、ハードディスクにコレクションした音楽ファイルを好みに応じて集め、オリジナルアルバムづくりが可能。「昨日聴いた曲」などの検索も自在に楽しめます。

バイオ ミュージッククリップに音楽ファイルをチェックアウト

ハードディスクに録音した音楽ファイルを「バイオ ミュージッククリップ」に取り込めば（チェックアウト）、すぐに快適なアウトドアリスニングが楽しめます。

MDなみの高音質を実現する音声圧縮技術、ATRAC3採用。

小さくても迫力の高音質。その秘密は大容量の音楽ファイルをコンパクトに記録できる音声圧縮技術ATRAC3の採用にあります。CDの約1/10の高圧縮でMDなみの高音質を実現。バイオ ミュージッククリップ1本に、約80分（105kbps）の高音質ステレオ記録を実現しました*。

＊MC-S25は約40分（105kbps）。

■ ATRAC3・MP3形式のファイルの最大録音時間

圧縮方式	ビットレート（kbps）	サンプリング周波数（kHz）	録音時間（約）		
			MC-S50	MC-S25	MC-P11W・HP1
ATRAC3	66	44.1	120分	60分	120分
	105		80分	40分	80分
	132		60分	30分	60分
MP3	32〜256＊	32／44.1／48	60分（at128kbps）	30分（at128kbps）	60分（at128kbps）

＊サンプリング周波数32kHzと48kHzの曲については、ビットレート32〜128kbpsを動作保証とします。

MC-S50 MC-S25 に対応

高圧縮・高音質を実現するWindows Media™Audio（WMA）形式の音楽ファイルに対応。*1

Windows Media™ Player7

MC-S50・S25では、WAVEやMP3形式に加え、マイクロソフト社が、Windows Media™ Technologiesの一つとして開発した圧縮音声ファイル、Windows Media™ Audio（WMA）形式のファイルに対応しています*2（拡張子は.wma）。WMA形式は、高音質を保ったまま、高い圧縮率でファイルを作ることができます。WMAファイルは、Windows Media™ Player7により、パソコン上の再生・管理に加え、MC-S50・MC-S25などの対応ポータブルプレイヤーへチェックアウト*2して楽しむことができます。「OpenMG Jukebox Ver.2.0」では、WMAファイルを「プレイリスト」上で管理することができ、ATRAC3形式の音楽ファイルと合わせて、自分だけのオリジナルアルバム作りも楽しめます。

＊1 MC-S50・S25にのみ対応。

＊2 著作権管理情報のついたWMA形式のファイルはバイオ ミュージッククリップにはチェックアウトできません。

■ Windows Media™ Audio（WMA）形式の音楽ファイルのMC-S50・S25での最大録音時間

圧縮方式	ビットレート（kbps）	サンプリング周波数（kHz）	録音時間（約）	
			MC-S50	MC-S25
WMA（MC-S50・S25のみ対応）	64	44.1	約120分	約60分
	96		約80分	約40分
	128		約60分	約30分
	160		約40分	約20分

※WMAファイルのチェックアウトは、「Windows Media™ Player7」でのみ行えます（付属のCD-ROMに収録されているインストーラーによるプラグインのインストールが必要です）。

※Windows Media™ Player7本体は付属のCD-ROMには収録されておりません。

主な仕様	MC-S50	MC-S25	MC-P11W	MC-HP1
収録ファイル形式	ATRAC3・Windows Media™ Audio（WMA）・MP3*1		ATRAC3・MP3*1	
メモリー	64MB	32MB	64MB	
周波数特性	20Hz〜20kHz			
最大録音時間（ビットレート）	WMA／約40分（160kbps）、約60分（128kbps） 約80分（96kbps）、約120分（64kbps） ATRAC3／約60分（132kbps）、約80分（105kbps）、約120分（66kbps） MP3*1／約60分（128kbps）	WMA／約20分（160kbps）、約30分（128kbps） 約40分（96kbps）、約60分（64kbps） ATRAC3／約30分（132kbps）、約40分（105kbps）、約60分（66kbps） MP3*1／約30分（128kbps）	ATRAC3／約60分（132kbps）、約80分（105kbps）、約120分（66kbps） MP3*1／約60分（128kbps）	
出力端子（ヘッドホン端子）	ステレオミニジャック			ー
電源	単4形アルカリ乾電池 1本		単3形アルカリ乾電池 1本	
電池持続時間	約6時間（連続再生）		約5時間（連続再生）	約6時間（連続再生）
本体外形寸法	幅22.4×高さ99×奥行き25.9mm		幅24.7×高さ132.1×奥行き29.0mm	ー
質量	約33g（単4形アルカリ乾電池1本含む）		約60g（単3形アルカリ乾電池1本含む）	約125g（単3形アルカリ乾電池1本含む）
付属品	ソフトウエアCD-ROM（OpenMG Jukebox Ver.2.0）、USBケーブル（1.5m）、ヘッドホン、ヘッドホン延長コード、ネックストラップ、単4形アルカリ乾電池		ソフトウエアCD-ROM（OpenMG Jukebox Ver.1.2）、USBケーブル（1.5m）、ヘッドホン、ネックストラップ、アームバンド、単3形アルカリ乾電池	ソフトウエアCD-ROM（OpenMG Jukebox Ver.1.2）、USBケーブル（1.5m）、単3形アルカリ乾電池
必要なシステム（動作環境）				
対応機種	Windows® 98 / Windows® 98 Second Edition / Windows® Millennium Edition*2 / Windows® 2000 Professionalをプリインストールした「バイオ」シリーズ			
CPU	MMX® テクノロジーPentium® 233MHz以上（Pentium® II 400MHz以上推奨）*3			
メモリー	64MB以上			
その他必要となる装置	CD-ROMドライブ、USBポート			
インターフェース	USB Ver.1.0			

＊1 OpenMG JukeboxはMP3へのエンコード機能は備えません。既存のMP3ファイルの暗号化とバイオ ミュージッククリップへのチェックアウトが可能です。＊2 MC-P11W・HP1に付属の「OpenMG Jukebox Ver.1.2 for MusicClip」は、Windows® Millennium Editionに対応していませんが、バイオにプリインストールの「OpenMG Jukebox Ver.1.3J for VAIO」に上書きインストールをすることで、チェックイン／チェックアウト機能が付加され、Windows® Millennium Edition搭載のバイオで使用できます（「OpenMG Jukebox Ver.1.3J for VAIO」の機能はそのまま保持されます）。＊3 PCG-733/A3G・733/A・505GはWindows® 98プリインストールながらCPUがMMX®200MHzであり、動作に必要なCPUスペックに至りませんが、動作確認は実施済みで「対応機種」といたします。これらモデル上では「OpenMG Jukebox for VAIO Music Clip」での各種の処理（CDからHDDへの録音、ファイルのインポート、チェックアウトなど）の際に多少時間がかかる場合がありますが、動作は確認しております。※本機へ取り込み可能な音楽ファイルは、著作権保護技術「OpenMG」により、暗号化されたファイルおよび64kbps〜160kbpsの著作権管理情報が付加されていないWMA形式のファイル（MC-S50・S25）です。※本製品はバイオ専用です。バイオ以外のパソコンとの動作は保証していません。※付属ソフトウエアをインストールするには、CD-ROMドライブ・DVD-ROMドライブまたはCD-R/RWドライブが必要です。

「OpenMG Jukebox Ver.1.2／2.0」ご利用上のご注意

「OpenMG Jukebox」は、SDMI（Secure Digital Music Initiative）の規定に従い、音楽著作権を保護するため、暗号技術を利用した著作権保護技術「OpenMG」が組み込まれています。これは、インターネットを通じた音楽ファイルの流通を促すことで、より手軽に音楽を楽しめる環境を広げていくことを目指したものです。このため、ご使用いただくにあたり下記の制限があることをご理解ください。

<「バイオ」でのご使用上の注意事項>

◆「OpenMG Jukebox」は、音楽ファイルを暗号化してハードディスクに記録します。暗号化が施された音楽ファイルを、別のフォルダやドライブ、他のコンピューターに移動／複写して再生することはできません。◆EMDサービスを利用して音楽ファイルを購入するには、インターネットへの接続環境が必要となります。◆「OpenMG Jukebox Ver.1.2」で記録した音楽ファイルのバックアップ／復元を行うには、「OpenMG Jukeboxバックアップツール」が必要です。詳しくは「OpenMGホームページ（http://www.openmg.com/jp/）」をご覧ください。◆記録した音楽ファイルのバックアップ／復元を行うには、認証のため、インターネットへの接続環境が必要になります。また、バックアップは、記録されたすべての音楽ファイルを一括して行います。一部の音楽ファイルのみのバックアップ／復元はできません。◆USBやi.LINK（IEEE1394）などのプラグアンドプレイのインターフェースを介して接続するハードディスクに、音楽ファイルを録音することはできません（バックアップには利用可能です）。◆i.LINKやUSBで接続するCD-ROMドライブなどでは、CD録音ができない場合があります。◆「OpenMG Jukebox Ver.1.2」で「OpenMG」対応のEMD（音楽配信）サービスをご利用になるには、「EMD対応プログラム」のダウンロードが必要です。詳しくは「OpenMGホームページ（http://www.openmg.com/jp/）」をご覧ください。

<「OpenMG Jukebox Ver.1.xからVer.2.0へバージョンアップする際のご注意>

「OpenMG Jukebox Ver.1.x」をご使用の方のために、後日Ver.2.0へのアップグレードCD-ROMを有償にてご提供することを予定していますが、その場合以下のご注意事項があります。

◆「OpenMG Jukebox Ver.1.x」で作成したデータは、Ver.2.0インストール時に自動的に変換されますが、変換時はVer.1.xへ戻して使用することはできません。◆「OpenMG Jukebox Ver.2.0」をインストールした「バイオ」には、Ver.1.xを上書きインストールしないでください。

<ポータブルプレーヤーご使用上の注意事項>

◆お手持ちの音楽CDから録音された音楽ファイルは、最大3台までの「OpenMG」対応ポータブルプレーヤーへの取り込み（チェックアウト）が可能です。◆プレーヤーに取り込んだ音楽ファイルは、チェックアウトを行った「バイオ」にのみ戻す（チェックイン）ことができます。◆EMDサービスで配信される音楽ファイルの場合は、チェックアウトの可否およびチェックアウトできる最大の台数は配信元によって定められており、上記「最大3台」が当てはまらない場合があります。

<「OpenMG Jukebox」のバージョンアップについて>

◆SDMIの規定が、将来新規定に移行した場合、本ソフトウエアは一部の機能が使えなくなる可能性があります。この場合はアップグレードにて対応させていただく予定です。なお、アップグレードは有償とさせていただく場合があります。あらかじめご了承ください。

<著作権保護の世界規格「SDMI」に準拠>

SDMI（Secure Digital Music Initiative）はデジタル音楽著作権保護を目的に、1999年に設立された団体で、主にアメリカの大手レコード会社やIT関連企業などが中核となって活動を推進しています。「OpenMG Jukebox」は、このSDMIが策定する標準仕様に沿って開発されています。

※画面の曲名は架空のものです。

音楽を楽しむバイオギア

バイオで思う存分音楽が楽しめる「バイオ ジョグリモコン」があれば、アウトドアリスニングの楽しさがさらにひろがる。

・「OpenMG Jukebox」で管理している曲をリモコン操作可能。

・操作状況が一目でわかるジョグダイヤルウインドウ。

・軽快なリモコン操作で、バイオで音楽が楽しめます。

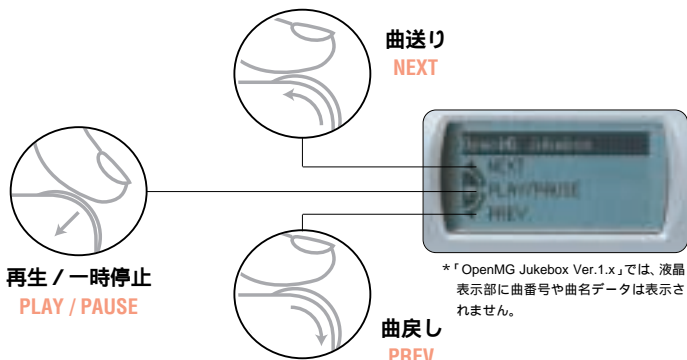
バイオ ジョグリモコン

ジョグリモートコントローラー
PCGA-JR1 オープン価格*

<対応機種>
PCG-XR100F/K・XR9F/K・XR7F/K・XR1F/BP・Z505CR/K・Z505C/BP・SR9C/K・SR1C/BP・C1VJ・C1VJ/BP

※ヘッドホンは別売です。

バイオの「OpenMG Jukebox」で管理している大量の音楽ファイルを、外に持ち出してジョグダイヤルの手軽な操作で楽しめます。

お手持ちのCDの音楽ファイルやインターネットで購入した音楽をバイオにコレクションするなど、バイオをあなた専用のジュークボックスとしてつかえる「OpenMG Jukebox」。「バイオ ジョグリモコン」があれば、この「OpenMG Jukebox」で管理されている音楽ファイルが、軽快なジョグダイヤルで操作可能。選曲や再生も、片手でスムーズ。バイオと出かけた先々で、とびきりのデジタル音楽が楽しめます。

＊「OpenMG Jukebox Ver.1.x」では、液晶表示部に曲番号や曲名データは表示されません。

「スタートメニュー」画面　「音量調節」画面

「OpenMG Jukebox」を操作して音楽を楽しむだけでなく、バイオ本体のジョグダイヤルで選択できるさまざまなアプリケーションを「バイオ ジョグリモコン」で起動させたり、音量調節できます。

クルクルピッピッのジョグダイヤル操作で、「再生／一時停止」「曲送り」「曲戻し」が行え、ポータブルプレーヤーを操作するような軽快さで音楽が楽しめます。また、バイオのディスプレイを閉じているときでも、ジョグリモコンによる操作は可能です。

※本体がサスペンドモードでは使用できません。使用するには、本体が通電状態／LCDオフ状態であることが必要です。

PCGA-JR1の主な仕様

対応機種	PCG-XR100F/K・XR9F/K・XR7F/K・XR1F/BP・Z505CR/K・Z505C/BP・SR9C/K・SR1C/BP・C1VJ・C1VJ/BP
接続端子	ヘッドホン端子（ステレオミニジャック／MEGA BASS対応）
外形寸法	幅84.8×高さ37.6×13.7mm（最大突起部除く）
コード長	100cm
質量	約52g
付属品	ソフトウエアCD-ROM

※ヘッドホンは別売です。

※写真は、「バイオC1」PCG-C1VJとステレオヘッドホンMDR-Q33SLとの組み合わせです。※画面はハメコミ合成です。＊オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

映像を楽しむバイオギア

いろんなアプリケーションを、プリセットキーで快適に操作。「USBジョグコントローラー」があれば、こだわりのビデオ編集が手軽に楽しめる。

・ビデオ機器感覚でデジタルビデオ編集が楽しめるジョグ／シャトル搭載。

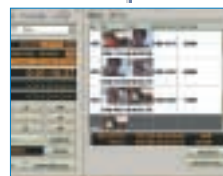
・「DVgate」や「Adobe® Premiere®」など各種ソフトウエアのキーをプリセット。

・ショートカットキーを持つ多彩なソフトウエアに対応。

USBジョグコントローラー

PCDA-J1/A オープン価格*

バイオとつないで、「DVgate」も「Adobe®（アドビ） Premiere®（プレミア）」も、スムーズに操作できます。

シャトルを使ってIN点、OUT点を大まかに設定。
細かな微調整はジョグで行いポイントを設定。

IN点が決まったら同様の作業でOUT点を設定。他にキャプチャーしたい映像があれば同じようにIN点とOUT点を各々設定していきます。ポイントが決まったら「MARK」にプリセットされたボタンを押すだけ。同様の作業でOUT点も設定できます。

好みのキー設定にカスタマイズすることも可能です。

各ソフトウエアの制御は、そのソフトウエアのショートカットコマンド（キーごとに割り当てられた機能や命令）を利用しているためショートカットキーを持つさまざまなソフトウエアに対応します*。本機はバイオに搭載されたオリジナルソフト、「DVgate」、「PictureGear」、「Navin' You」、「Giga Pocket」、「VisualFlow」をはじめ「Adobe® Premiere®」用にソニーおすすめのプリセットがされています。付属のキー設定マネージャーを使えば、このプリセットの変更も可能。それ以外のソフトウエアに対して新規に機能や命令を割り当てることもできます。登録されたキー設定は使用するソフトに合わせて、自動的に設定が切り換わります。また、付属のラベルメーカーを使って印刷したテンプレートをセットすれば、使用するソフトウエアに対応した各操作ボタン類の機能名をすぐに確認できます。

＊DirectX（ダイレクトインプット）を使用しているソフトウエアには対応していません。

「DVgate」や「Navin' You」などさまざまなアプリケーションにお好きなキー設定ができます。1つのアプリケーションに登録できるキー設定は最大100通りです。

PCDA-J1/Aの主な仕様

対応機種	Windows® 98 / Windows® 98 Second Edition / Windows® Millennium Edition / Windows® 2000 Professional*1をプリインストールした「バイオ」シリーズ
対応ソフトウエア	DVgate Motion Ver.1.4・DVgate Ver.2.0（DVgate Motionのみ）・DVgate Ver.2.1以上（DVgate Motion・DVgate Assemble）／Giga Pocket Ver.1.1以上／Adobe® Premiere® 5.0以上／PictureGear Ver.4.0以上／Navin' You Ver.3.5以上／VisualFlow（動作確認済み）その他のショートカットキーコマンドを持つソフトウエアに対応*2
電源	USBバスパワー（消費電流100mA以下）
本体外形寸法	幅231mm×高さ51mm×奥行183mm
質量	約420g
付属品	USBケーブル（1.8m）、ソニーオリジナルテンプレート用紙、専用印刷紙（3枚）CD-ROM（専用ドライバー、キー設定マネージャー、ソニーオリジナルクリップ集、ラベルメーカー、ソニーオリジナルキーセット、Adobe® Acrobat Reader）

＊1 Windows® 2000 Professionalで使用する場合、Administrators権限のユーザーでログオンする必要があります。＊2 DirectX（ダイレクトインプット）を使用しているソフトウエアには対応していません。※付属ソフトウエアをインストールするには、CD-ROMドライブ・DVD-ROMドライブまたはCD-R/RWドライブが必要です。※本製品はバイオ専用です。バイオ以外のパソコンとの動作は保証していません。※サスペンドやシステムスタンバイから復帰した場合、一部のバイオでは本機が正常に動作しないことがあります。

※画面はハメコミ合成です。＊オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

映像を楽しむバイオギア

動画のデータを大量に保存。大容量の「i.LINK ハードディスクドライブ」があれば、つないですぐに、スムーズなデジタルビデオ編集が楽しめる。

「DVgate」でのDV動画データを直接取り込んで保存できる。
・約170分のAVI (DV) ファイルを保存することができます。

「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」付属。
つないで、すぐに高度な映像表現が楽しめる。

Giga Pocketのビデオカプセル*の保存先として使える。
・MPEG2高画質：約11時間、
MPEG2標準：約21時間、
MPEG1 (ビデオCD相当)：約58時間記録可能。

＊Giga Pocketの直接の録画先として使用するとi.LINKハードディスクドライブの抜き差しができなくなるので、「外部キャビネット」設定をして使用することをおすすめします。

ホットプラグ＆プレイ対応。
・稼働中のバイオに手軽に抜き差し可能。

20MB／秒の高速データ転送可能。
・1GBのデータを1分程度で転送できます。

i.LINK ハードディスクドライブ
PCVA-HD04

オープン価格*

※i.LINKケーブルは付属していません。

付属スタンドにより
たて置きにも対応。

高度な映像表現が楽しめる「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」を付属。

動画に各種エフェクトを加えたり、シーンの変わり目を特殊効果で演出できる「Adobe® Premiere® 5.1 LE日本語版」を付属。
フィルターで一味ちがう映像を演出したり、タイトルやテロップの表示など、趣向を凝らしたこだわりのデジタルビデオ編集が楽しめます。またお気に入りのBGMを入れることも可能。テレビや映画のような完成度の高い作品づくりにもってこいのアプリケーションです。

こだわりのデジタルビデオ編集が味わえる多彩な編集機能。

■トランジション
映像と映像のつなぎ目を演出する16種類のパターンを用意。
印象的な演出が手軽に楽しめます。

＜「キューブスピン」のイメージ＞

■タイトル・テロップ
タイトル画面の静止画を挿入したり、動画映像に静止画や文字を合成することができます。

＜「クロール」のイメージ＞

■フィルター
白黒、反転、ぼかし、色調の変更、画像の変形など、動画映像をさまざまに加工できます。

＜「エンボス」のイメージ＞　＜「ブラー」のイメージ＞

デジタルビデオ編集読本 (PDF版) や、DVスキルアップセミナー (2000年7月版) をプリインストール。より高度な編集作業をサポートします。

バイオによるデジタルビデオ編集が初めての人でも、Adobe® Premiere®の機能を使って高度な編集作業が可能な「デジタルビデオ編集読本 (PDF版)」をプリインストール。短期間でも、テレビ番組のような編集、加工ができるようにレッスン形式で解説されています。また、i.LINKハードディスクドライブにプリインストールされた「DVスキルアップセミナー (HTMLファイル)」*では、Adobe® Premiere®などの映像編集ソフトを使って、気軽にデジタルビデオ編集が楽しめるよう、ステップごとにわかりやすく解説されています。

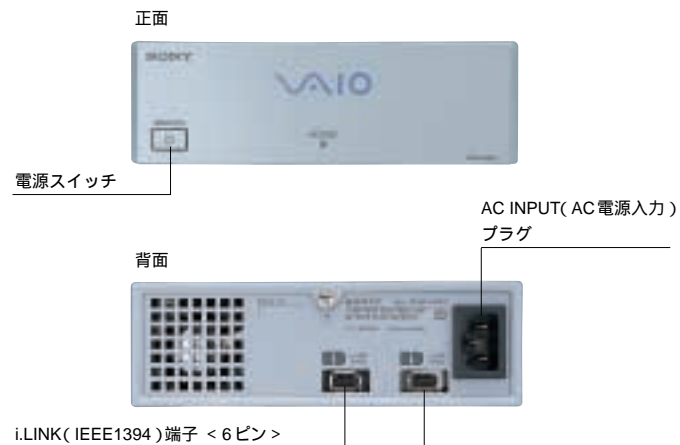
＊1 PCVA-HD04に付属しているDVスキルアップセミナーの内容は、2000年7月末時点のものです。
最新情報はhttp://www.vaio.sony.co.jp/DV/をご覧ください。

デジタルビデオ編集読本

HARDWARE

正面

電源スイッチ

背面

AC INPUT (AC電源入力) プラグ

i.LINK (IEEE1394) 端子 ＜6ピン＞

PCVA-HD04の主な仕様	
対応機種	Windows® Millennium Edition / Windows® 2000 Professionalをプリインストールした「バイオ」シリーズ。
ハードディスク容量	約40GB*1*2
(DV映像記録時間)*3	約170分
付属ソフトウエア	Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版 (CD-ROM版)、チュートリアル素材*4 (デジタルビデオ編集読本 (PDF版)、DVスキルアップセミナー (2000年7月版) など)
付属品*5	電源コード、縦置き用スタンド、アクセサリーCD-ROM×2枚 (Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版)
外形寸法	幅171×高さ58×奥行304mm
質量	約2.4kg (本体のみ)

＊1 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムでは、1GBを1,073,741,824バイトで計算しています。Windows起動時に認識できる容量は、約37GBとなります。
＊2 ハードディスクはFAT32でフォーマットしています。
＊3 記録可能なAVI (DV) ファイルの容量は、映像の内容によって多少前後することがあります。
＊4 チュートリアル素材は、本体にプリインストールされています。
＊5 i.LINKケーブルは別売です。接続するバイオが装備する端子のタイプ (4ピン／6ピン) に合わせてお選びください。
※ ノートブック型バイオでは、PCVA-HD04を1台まで、デスクトップ型バイオでは2台まで接続して使用できます。2台接続する場合は、6ピン⇔6ピンタイプのi.LINKケーブルを用いてデイジーチェーン接続をしてください。

※画面はハメコミ合成です。＊オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

ナビゲーションを楽しむバイオギア

バイオとつないで、すぐにドライブナビゲーションが楽しめる*1。「バイオ ハンディGPS」があれば、アウトドアでの遊びがエンターテインメントになる。

Navin' Youと連携して、おでかけ前のドライブシミュレーション*1

*1 2000年9月以降発売のバイオ（PCG-F79/BPK・PCG-F70/BPを除く）にプリインストールのVer.4.6でのみ可能。その他のバイオでは、VAIOホームページ内の「UPGRADE AREA」で「ナビン・ユー4 2000エディションアップグレードキット」を別途購入することにより可能。

ドライブナビゲーションを楽しむ。

ハンディGPSレシーバー単体でも緯度・経度・移動速度・時刻が見られる。

多彩なアウトドアシーンに対応する軽量・小型タイプ。

手軽にホームページにしたり、旅日記として印刷して楽しめる。

旅先で記録したログで旅の軌跡を表示できる。

バイオ ハンディGPS

ハンディGPSレシーバー
PCQA-GPS3VG

オープン価格*
11月25日発売予定

電池ボックス装着で約12時間の連続操作が可能なスタミナ仕様。

ハンディGPSレシーバー単体で楽しむ。多彩なアプリケーションにつなげて楽しむ。アウトドアライフにあわせて楽しみが選べる「バイオ ハンディGPS」。

ドライブに

「バイオ ハンディGPS」には「ナビン・ユー専用マップ日本全域版」が付属しているので「Navin' You Ver.4.6」がプリインストールされたバイオにつなげるだけで*、ルート検索はもちろん、音声ガイド、ジャンクションガイドなど多彩なドライブナビゲーションが楽しめます。

＊2000年9月以降発売のバイオ（PCG-F79/BPK・F70/BPを除く）のみ。それ以前に発売されたバイオ（Windows® 98／Windows® 98 Second Edition／Windows® 2000 Professionalをプリインストール）をお持ちのお客様は、VAIOホームページ内の「UPGRADE AREA」で「ナビン・ユー4 2000エディションアップグレードキット」を別途購入することにより利用できます（14ページ参照）。

ノートブック型バイオ ＋ ハンディGPSレシーバー

※「バイオ ハンディGPS」には「Navin' You」は付属していません。

ハイキングやツーリングに

ハンディGPSレシーバー単体で、緯度・経度・移動速度・方位などが詳細にわかり、アウトドアでの楽しみが、さらに広がります。コンパクトながら、単3形アルカリ乾電池2本で12時間分*のログが記録できるスタミナ仕様。海に、山に、手軽に持っていける新しい遊び道具です。

＊ログの記録インターバルによっては、これより短くなる場合があります。

ハンディGPSレシーバー

アルバムづくりに

付属のトラベルアルバム クリエイター「GTREX Ver.2.0」との連携により、デジタルカメラで撮影した画像をアウトドアで取ったログのポイントをつなげて、自分オリジナルの「思い出アルバム」がつくれます。デジタルカメラやデジタルハンディカムから動画・静止画を取り込んで、表現力豊かなアルバムづくりも自由自在。多彩なHTML出力&印刷出力によって、旅の感動をリアルに伝えることが可能です。

ノートブック型バイオ ＋ ハンディGPSレシーバー ＋ プリンター

※「GTREX Ver.2.0」は「バイオ ハンディGPS」に付属。

PCQA-GPS3VGの主な仕様	
対応機種	Windows® 98*1／Windows® 98 Second Edition／Windows® Millennium Edition／Windows® 2000 Professionalをプリインストールした「バイオ」シリーズ
付属品	ハンディGPSレシーバー、USBケーブル（2.5m、45cm各1本）、単3形アルカリ乾電池×2、電池ボックス、取付けアダプター、GTREX 2.0アプリケーションCD-ROM、ゼンリン社製「ナビン・ユー専用マップ日本全域版」CD-ROM
ハンディGPSレシーバーの主な仕様	
受信方法	16チャンネル・オールインビュー
電源	単3形アルカリ乾電池、またはソニー製単3形ニッケル水素充電池×2本（USB接続時には、USBバスパワーから供給）
消費電力	約300mW（電池駆動時）約100mA（USBバスパワーにて動作時）
電池動作時間	＜アルカリ乾電池使用時＞ 約12時間*2 ＜ソニー製ニッケル水素充電池使用時＞ 約8時間*
メモリー容量	256KB（毎秒ごとに記録した場合、3.5時間分記録可能）
記録間隔	1秒〜3600秒
外形寸法	約 幅44×高さ70×奥行き14mm（本体、突起物含まず）
質量	約40g（本体、電池含まず）

＊1「GTREX Ver.2.0」のi.LINK接続のDV機器による「DVキャプチャー」機能については、Windows® 98をプリインストールの「バイオ」ではお使いいただけません。
＊2 使用状況や設定などにより上記記載時間と異なる場合があります。

＜本機の使用上の注意＞

安全にご使用いただくためのご注意　●安全のため運転者は走行中操作したり、画面を見たりしないでください。●走行時は、実際の交通規則に従って安全に運転してください。●車の中では、運転の妨げになる場所、不安定なところ、同乗者に危険があると思われるところには、事故やけがの原因になることがありますので、パソコンを設置しないでください。●使用されるパソコンによっては火災や事故の原因になりますので、高温になる車内には放置しないでください。その他の使用環境については、使用されるパソコンの取扱説明書に従ってください。●アンテナやケーブルの引き回しによっては、運転の妨げになり、事故の原因になりますので、アンテナやケーブルは運転を妨げない場所に設置してください。●本機では、測定誤差が生じたり、パソコンの電源が切れると地図が見られなくなります。船舶、航空機の主航行装置としてや、登山での主地図としては使用しないでください。

商品使用上でのご注意　●ハンディGPSレシーバーは、夏の車内など高温になるところに放置しないでください。乾電池の液もれの原因となります。●地理的状況により、受信しにくい、もしくは受信できない場所があります。

※画面はハメコミ合成です。＊オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

ルートを調べる。シミュレーションしてみる。音声ガイドを利用する。バイオにつなぐだけで多彩なドライブナビゲーションがすぐに楽しめるハンディGPSレシーバー。

バイオと「バイオ ハンディGPS」をつないで、ドライブナビゲーションを楽しむ。

ハンディGPSレシーバーをバイオノートに接続して、バイオにプリインストールされている「Navin' You Ver.4.6」*を起動すれば、すぐにドライブナビゲーションが楽しめます。お出かけ計画や進路シミュレーションをはじめ、多彩なナビゲーション機能で、快適なドライブをサポートします。

＊2000年9月以降発売のバイオ（PCG-F79/BPK・F70/BPを除く）にプリインストール。その他のバイオでは、VAIOホームページ内の「UPGRADE AREA」で「Navin' You」をアップグレードすることでドライブナビゲーションが楽しめます。

※「バイオ ハンディGPS」には、「Navin' You」は付属していません。

お出かけ前

詳細なルート検索

目的地までのルートをNavin' Youがスピーディーに検索し、地図ウィンドウに表示します。渋滞が予想される道路の回避、高速道路利用など細かな条件を設定することで、条件に合ったルートを検索、地図上に表示します。また、検索されたルートはシミュレーションすることができ、交差点や曲がる方向、インターチェンジなどのチェックポイントも音声ガイドとともに詳細に表示することで、ルートの概要が手軽につかめます。
「お出かけパック」機能をつかえば、CD-ROMをいちいち車に持ちこまなくても付属の地図ディスクから必要なエリアだけを手軽な操作で切り出し、ハードディスクにコピーして持ち出すことができます。

ドライブ中

音声ガイドでナビゲーション

交差点や分岐路に差しかかると、音声ガイドで次の進路をお知らせします。本来のルートをはずれてしまっても、新しいルートを再検索し、ナビゲーションします。

3D表示でインターチェンジもラクラク

高速道路のジャンクションやインターチェンジなどの分岐点に近づくと、曲がる方向や距離をリアルな3D表示と音声でご案内。進行に合わせたアニメーション表示がスムーズな誘導を行います。

ドライブ後

お気に入りポイントを地図上に登録

ユーザーズポイント機能をつかえば、ドライブ先で見つけたお店や思い出の場所など、地図上の任意の場所に自分だけの情報を登録することができます。名前や住所、電話番号はもちろん、デジタルスチルカメラで撮影した画像を登録することも可能です。

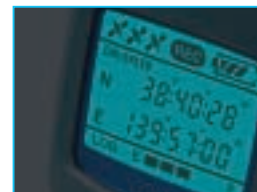
※「Navin' You」について詳しくは、ソニーオリジナルソフトウエアホームページ（http://www.vaio.sony.co.jp/software/）をご覧ください。

「ナビン・ユー4 2000エディションアップグレードキット」の有料ご提供

2000年9月15日以前に発売の「バイオ」をお持ちの方を対象に、VAIOホームページ内の「UPGRADE AREA」で「ナビン・ユー4 2000エディションアップグレードキット」（Navin' You Ver.4.5）を有料にてご提供しています。

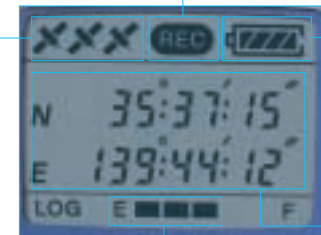
「UPGRADE AREA」 https://www.vaio.sony.co.jp/Upgradearea/

ハンディGPSレシーバー単体で楽しむ

コンパスを頼りにオリエンテーリングを楽しむ。たとえばそんなとき、ハンディGPSレシーバーがあれば、西へ、東へ、という何気ないアウトドアの行動も、衛星から眺めた「軌跡」として記録され、行動経路が浮き彫りになります。バックライト付きの液晶表示部には、緯度・経度・移動速度・時刻・方向・衛星受信状況などが刻々と表示され、現在位置の情報をすぐに把握することができます。それは、足あとを楽しむ、というまさに新しいエンターテインメントのはじまりです。

夜でも見やすいバックライト付き。

GPSとは

GPS（Global Positioning System）とは、衛星軌道上の約27個の人工衛星から発信される電波により、緯度・経度を測定するシステムです。ハンディGPSレシーバーは、16チャンネルの受信機で衛星を受信し、利用できるすべての衛星を使って計測するオールインビュー方式を採用。2000年5月1日にGPS信号のスクランブルが解除され、これまで±100mだった誤差範囲が±10mと大幅に向上しました*。

＊周辺の環境によっては最大数百mの誤差を生じることがあります。

「GTREX（ジートレックス）」と連携して楽しむ

思い出に残ったログ地点をトレースし、自分だけの旅行アルバムが作れるのも、「バイオ ハンディGPS」ならではの楽しみです。トラベルアルバム クリエイター「GTREX（ジートレックス）」を利用すれば、位置情報の軌跡をバイオの地図上に表示できます。旅行中にサイバーショットで撮った静止画はもちろん、「DVキャプチャー」機能を使えばデジタルハンディカムで撮った動画をi.LINK経由でスムーズに取りこめます。「オートロケーション機能」を使えば、サイバーショットやデジタルハンディカムで撮影した静止画や動画の撮影時刻とGPSログの時刻情報から、それらの画像がどこで撮影されたのかを判別し、自動的に地図上に配置されるので、とても便利です。

印刷して配る。ホームページで見てもらう。旅の思い出を自在に楽しむ。

印刷する

旅行に行った思い出を旅の行程とともに印刷する「トラベルレポート」、山の頂上からの風景など、同じカテゴリーにした画像を1つのアルバムにまとめて印刷する「コレクションマップ」などの出力が楽しめます。袋とじ印刷モードを選択すれば雑誌やパンフレットのような印刷になります。

ホームページにする

ホームページも印刷同様、「トラベルレポート」、「コレクションマップ」の2通りのHTMLファイルを作成できます。作成したHTMLファイルはそのままホームページにアップロードでき、多くの人たちと旅の感動を共有することができます。

「GTREX」だけの楽しい出力も魅力。

3Dログビューワー*

3Dログビューワーは、旅行での道のりをリアルな3D画面で再生して楽しむことができます。たとえばハイキングや山登り、ドライブなど、起伏のあるロケーションでログを集めると、デジタルカメラなどで撮った写真とともにダイナミックな3D画面が再生でき、楽しかった旅の思い出が蘇ります。

タイムビューワー*

タイムビューワーは、撮りためたデジタルカメラの写真を時系列に、3D画面で再生して楽しむことができます。例えば、子供の成長記録などをタイムビューワーで再生すると成長過程が一目で分かり、昔の記憶が蘇ります。

＊3Dログビューワー、タイムビューワーは3Dアクセラレーター機能がビデオチップにあることが必要です。詳しくは、VAIOホームページでご案内します。
※3Dログビューワーの地図画像は、国土地理院発行の数値地図250mメッシュ（標高）を使用して製作したものです。

「バイオ ハンディGPS」をさらに快適に楽しめる
Navin' You・GTREX専用マップ地域詳細版

（株）ゼンリン社製の「ナビン・ユー専用マップ地域詳細版」*は、都市中心部の市街地図を収録し、Navin' You Ver.4.5／4.6との組み合わせで、住所検索も〜丁目〜番〜号までピンポイントで検索できます。

＊ GTREX 2.0でも使用できます。

●北海道・東北詳細版 ●関東詳細版 ●中部詳細版
●近畿詳細版 ●中国・四国詳細版 ●九州詳細版

VAIOホームページ（http://www.vaio.sony.co.jp/）内の「UPGRADE AREA」でご提供中です。

※画面はハメコミ合成です。

情報を楽しむバイオギア

バイオで取り込んだメールを持ち出す。 1日のスケジュールをもって出かける。 ホームページの情報を携帯する。 「バイオ インフォキャリー」があれば 情報はいつも手の中にある。

プリインストールされた辞書で言葉や文字を調べる

タテ書き表示でプリインストールされた小説を楽しむ。

VNW-V5

VNW-V15

メールやスケジュール、ホームページの情報を取り込んで持ち出せる。

「ぐるなびケータイクーポン」をつかって食事を楽しむ。

バイオ インフォキャリー

パーソナルネットワークプレイヤー

VNW-V15 オープン価格*
11月11日発売予定

VNW-V5 オープン価格*
11月11日発売予定

infoCarry

バイオ インフォキャリーユーザーのための情報・活用サイト
「infoCarrier's」
http://www.jp.sonystyle.com/Style-a/Carriers/

持ち運びに便利な専用ケース付き。(VNW-V15のみ付属)

情報閲覧は、回す、押すのスムーズ操作。片手で操れる「ジョグダイヤル」方式です。

ほとんどの操作は「ジョグダイヤル」を回す(選択肢を見る)、押す(選択する)だけ。さっと取り出してすぐに情報がチェックできます。240×320ドットの大きく見やすい液晶は、バックライト*がついているので、暗いところでも情報閲覧できます。
＊VNW-V15のみ。

バックライト(VNW-V15のみ)

メニューを見る

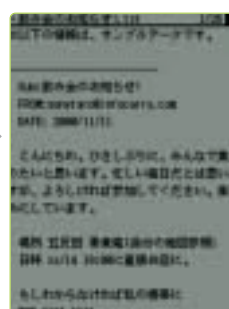
クルクル

ジョグダイヤルでスクロールし、取り込まれたメールの一覧を見ることができます。

選択する

ピッ

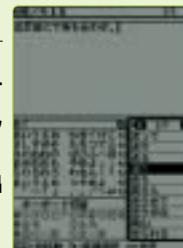
読みたいメールが見つかったら、ジョグダイヤルを押して選択します。

スクロールする

クルクル

長いメールでもジョグダイヤルを回せば、片手でスムーズに読むことができます。

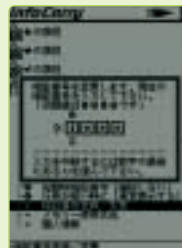
バイオ インフォキャリーの操作が、さらに、便利に快適になりました。

簡易メモ機能*

ちょっとしたメモは、ジョグダイヤルを使ってメモホルダーに書きこんでおけば、必要なとき、電子手帳のように呼び出して便利につかえます。
＊VNW-V15のみ。

タテ書き表示機能

MENUボタンからタテ書き表示を選択すれば、小説などを読むときに便利です。

パスワードロック機能

パスワードロック機能で、他人に見られたくないファイルも安心して持ち出すことができます。

主な仕様	VNW-V15	VNW-V5
表示デバイス	白黒STN液晶(240×320ドット)	
液晶バックライト	ELバックライト	―
記憶容量	4MB	2MB
電池持続時間	約30時間(連続使用時)	
電源	単4形アルカリ乾電池　1本	
本体外形寸法	幅74.4×高さ94.3×奥行8.5mm(最薄部)	幅74.4×高さ94.9×奥行9.3mm(最薄部)
質量	約100 g(単4形アルカリ乾電池1本含む)	約100 g(単4形アルカリ乾電池1本含む)
付属品	ソフトウエアCD-ROM、コンテンツディスク、USB接続ケーブル(1.5m)、単4形アルカリ乾電池、ハンドストラップ、キャリングケース	ソフトウエアCD-ROM、USB接続ケーブル(1.5m)、単4形アルカリ乾電池
必要なシステム(動作環境)		
対応機種	Windows® 98/Windows® 98 Second Edition/Windows® Millennium Edition/Windows® 2000 Professionalをプリインストールした「バイオ」シリーズ	
CPU	MMX® テクノロジーPentium® 133MHz以上	
ハードディスクの空き容量	50MB以上の空き容量(地図データをインストールしない場合)/600MB以上の空き容量(すべての地図データをインストールする場合)	
メモリー	16MB以上(推奨32MB以上)	
その他必要となる装置	CD-ROMドライブ、USBポート	
インターフェース	USB Ver.1.0	
対応する電子メールソフトウエア	Microsoft® Outlook Express 5.5、Microsoft® Outlook 97・98・2000*1、Netscape Communicator(Messenger) 4.5・4.6・4.7、Eudora Pro 3.03J以降、Eudora Light 3.05-Jr1	
対応するアドレス・スケジュールソフトウエア	Microsoft® Outlook Express 5.5(アドレスデータ)、Microsoft® Outlook 97・98・2000、Netscape Communicator(Messenger) 4.5・4.6・4.7(アドレスデータ)、Lotus Organizer 2000	

＊1 Microsoft Exchange Server上のデータを取得/整形することはできません。
※付属ソフトウエアをインストールするには、CD-ROMドライブ・DVD-ROMドライブまたはCD-R/RWドライブが必要です。※本製品はバイオ専用です。バイオ以外のパソコンとの動作は保証していません。

※写真はすべてVNW-V15です。※画面はハメコミ合成です。＊オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

「インフォキャリー・マネージャー」なら、メールやWeb、スケジュールなど多彩な情報もスムーズに管理。

それは、外出先でも必要な情報をバイオ インフォキャリーに取り出せるうれしいアプリケーション。バイオに保存してあるさまざまなデータを5つのコンバーターが処理し、バイオ インフォキャリーの表示に適合するようにデータを整形します。

メールが見たい

忙しくて、いちいちメールを読んで整理する暇がない。そんなときは、未読メールをまとめて取り込み、移動中や時間の空いたときにじっくりチェック。

ホームページが見たい

スケジュールやアドレスが見たい

バイオで管理しているスケジュールやアドレスを取り込めば、バイオ インフォキャリーをポケットスケジュール帳としても利用できます。

ニュースなどのホームページは、**Webコンバーター**

情報検索のホームページは、**Webクリッパー**

メールコンバーター

アドレス・スケジュールコンバーター

Webコンバーター
メールコンバーター
アドレス・スケジュールコンバーター
マップコンバーター
イメージコンバーター
クリップヘルパー
キャビネットフォルダー NEW!

NEW! シンプル アップデート

CHECK! Webクリッパー

気に入ったホームページの情報を「ワンクリック」で取り込みたい。そんなときは、目的のホームページを開いた状態でWebクリッパーボタンを押せばOK。

CHECK! サービスアイコンリスト

よく使うお気に入りのサービスをインフォキャリー・マネージャー上のアイコンとして登録できる便利な機能です。

CHECK! タイムキーパー

あわただしい朝など、パソコンを起動してデータを取り込む余裕がない場合でも、タイムキーパー機能をつかえば、欲しい情報が指定された時間にバイオ インフォキャリーに自動的に取りこまれます。

＊バイオをサスペンド・モードにしておく必要があります。

バイオ インフォキャリー

**NEW! 情報ファイルをドラッグ＆ドロップで手軽に操作
＜キャビネット・フォルダー＞**

キャビネット・フォルダーにより、さまざまな情報の整理が可能。取り込みたい情報はキャビネット・フォルダーからキャリングフォルダーにドラッグ&ドロップすることにより、手軽に選択。一括送信ボタンを押すだけでインフォキャリーへダウンロードできます。

**NEW! コンバーターからのダイレクト取り込みが可能
＜シンプル アップデート＞**

インフォキャリー・マネージャーをシンプル アップデートモードで利用すれば、Web、メール、アドレスなどの情報をワンクリックで手軽にインフォキャリーに取り込むことができます。

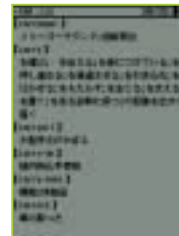
小説・辞書・地図など、プリインストールされたコンテンツもさらに充実

辞書や小説、地図などの様々なコンテンツをプリインストール。街で楽しい、そして役に立つ情報がバイオ インフォキャリーの楽しみ方をさらにひろげました。

小説 タテ書き表示で小説を読む

沢木耕太郎「深夜特急」

インドのデリーからイギリスのロンドンまで、乗り合いバスで行く――。ある日そう思い立った26歳の<私>は、仕事をすべて投げ出して旅に出た…。著者沢木耕太郎の一年以上にわたるユーラシア放浪の記録であり、新しい旅のバイブルとしてベストセラーになった「深夜特急」第1巻を付属。縦書き表示でますます見やすい電子小説が楽しめます。

辞書 ポケット辞書として文字や言葉を調べる

三省堂英和辞書

三省堂国語辞書

三省堂の現代国語辞典、ニューセンチュリー英和辞典、新クラウン和英辞典をベースにバイオ インフォキャリー用に編集した国語辞書、英和辞書、和英辞書の3冊をプリインストール。

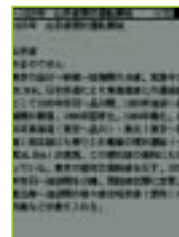
地図 初めての場所への道のりを調べる

アルプス社 地図データ

アルプス社の地図データが付属されているので、目的地までの道のりが手軽に調べられます。

※地図データはVNW-V15のみ付属。

事典 外出中に、わからない用語・事柄を調べる。

マイペディアinfoCarry版「２０世紀の出来事」

マイペディアinfoCarry版「今日は何の日」

マイペディアinfoCarry版「コンピューター用語」

日立システム＆サービス マイペディアinfoCarry版から「２０世紀の出来事」や「コンピューター用語」などの、さまざまな事典をプリインストール。外出中に、ちょっと調べたいこと

■ VNW-V15・V5 付属コンテンツリスト

	三省堂 英和辞書	三省堂 和英辞書	三省堂 国語辞書	新潮文庫 深夜特急　第1巻	マイペディアinfoCarry版 ２０世紀の出来事	マイペディアinfoCarry版 春夏秋冬の草花	マイペディアinfoCarry版 今日は何の日	マイペディアinfoCarry版 コンピューター用語	アルプス社 地図データ
VNW-V15	○	○*1	○*1	○	○	○	○*1	○	○*1
VNW-V5	○	×	×	○	○*2	○*2	×	×	×

＊1 付属のコンテンツCD-ROMに収録されています。
＊2 付属のアプリケーションCD-ROMに収録されています。

さらに広がるバイオ インフォキャリーとホームページとの連係。

http://www.jp.sonystyle.com/Style-a/Carriers/

「infoCarrier's」はバイオ インフォキャリーユーザーのための情報・活用サイトです。専用サービスや便利なサイト、そしてユーザーの方が開発した独自アプリケーションなど、これからどんどん広がる「バイオ インフォキャリー」の世界をタイムリーにご紹介。あなたの暮らしをちょっと便利に、もっと楽しく。そんな情報を満載しました。

「LYCOS for infoCarry」

インターネット情報提供サービスのLYCOS提供のサービスをバイオ インフォキャリー専用形式でご提供します。多彩な最新情報をバイオ インフォキャリーでお楽しみください。

＜メールマガジン検索 for infoCarry＞

お好みのメールマガジンをホームページ上で検索できます。検索したページをバイオ インフォキャリーに取り込んで、外出先でお楽しみいただけます。

＜LYCOSトピックス for infoCarry＞

ビジネス、政治社会、エンターテイメント、スポーツ等の最新ニュースを、スピードチェックできます。

メールマガジン検索 for infoCarry

LYCOSトピックス for infoCarry

＜LYCOSクーポン（2000年11月開始予定）＞

地域や業種別などさまざまな項目で検索し、ホテルや娯楽施設などの情報がチェックできます。またクーポンをバイオ インフォキャリーに取り込んで利用できます。

「ぐるなび」＊（飲食店情報サービスサイト）

http://gnavi.joy.ne.jp/

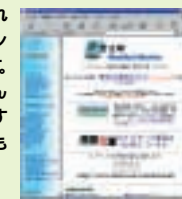
「ぐるなびケータイクーポン」のページ情報をバイオ インフォキャリーにダウンロードして見せるだけで、多彩なクーポンサービスがうけられます。

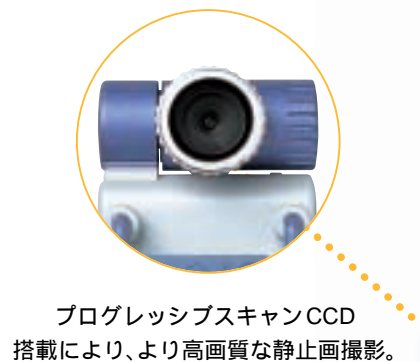
＊1「ぐるなび」は株式会社ぐるなびの商標です。
＊2バイオ インフォキャリーで利用できる店は、ぐるなびケータイクーポン対応店に限ります。
詳しくは、http://gnavi.joy.ne.jp/japan/special.htmをご覧ください。

「青空文庫」（インターネット電子図書館運営サイト）

http://www.aozora.gr.jp/

インターネットで公開されている小説を無料でダウンロードできるサービスです。さまざまな小説を取り込んで、文庫本のように携帯することができるのでとても便利です。

※画面はハメコミ合成です。

コミュニケーションを楽しむバイオギア

静止画や動画を気軽にキャプチャーして、ビデオメールを楽しむ。「イメージステーション」に公開して楽しむ。「バイオカメラ」で手軽にビジュアル・コミュニケーション。

プログレッシブスキャンCCD
搭載により、より高画質な静止画撮影。

「イメージステーション」へ
静止画や動画を公開する。

撮ったその場で
ビデオメールが楽しめる。

付属のアダプターでディスプレイ
の上にも取り付け可能。

カメラ部分は210度首振り可能。

バイオカメラ

バイオ用カメラ
PCGA-VC2

オープン価格*
11月18日発売予定

バイオとつないで「Smart Capture」で動画も静止画もスムーズにキャプチャー。

ビジュアル・コミュニケーションを もっと楽しく、もっと手軽にするバイオカメラ。

画像撮影は、バイオカメラ本体のキャプチャーボタンを押すだけ。プログレッシブスキャンCCD搭載により高画質な静止画のキャプチャーが楽しめます。静止画はもちろん、動画モードなら最大120秒までの動画を音声とともにキャプチャーできます。シャッタースピード、ホワイトバランス、明るさ調整等の画質調整も可能です。

付属の「Smart Capture」で撮影可能な画像形式（バイオカメラ使用時）

	キャプチャーモード	サイズ	保存可能フォーマット	音声	メール添付機能
静止画	スチルモード	640×480 320×240 160×120 80×60	JPEG	ー	○
			BMP	ー	×
			GIF	ー	×
動画	ネットムービーモード	160×120 （12.5フレーム／秒） （MPEG圧縮時は 160×112（12.5フレーム／秒））	AVI（非圧縮）	モノラル	×
			MPEG1	モノラル	○
			アニメーションGIF	ー	×

■さまざまなエフェクトで画像を演出

▲デジタルズーム（最大20倍）

▲フレーム

▲ミラー

▲原色

▲セピア色

▲デッサン

▲ネガポジ反転

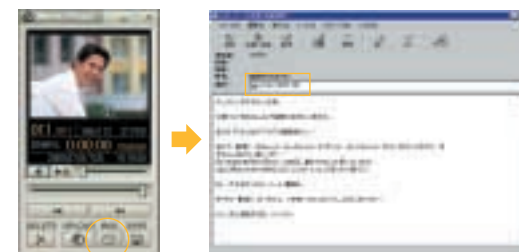
▲うねうね

▲球面

▲フェイスチェンジ

▲ゴールド

撮った動画や静止画をその場でビデオメール。 これぞビジュアル・コミュニケーションの醍醐味です。

メールボタンをクリックするだけで自動的に電子メールソフトが起動。撮りこんだ動画や静止画のファイルが、メール作成画面に自動添付されます。そのまま相手のアドレスとメッセージを入力すれば、映像メールが手軽に楽しめます。動画には標準的な動画ファイル形式のMPEG1を採用。特別なデコードソフトを必要としないので相手先の環境を気にせず、手軽にビデオメールが楽しめます。

インターネット上で映像を公開して楽しめる「イメージステーション」。

バイオカメラで撮影したデジタル画像を、インターネットを通して、多くの人に公開できるサイトをご存じですか？「イメージステーション」は、イメージアルバムを気軽に作成できるソニーのデジタルイメージング・コミュニティーサイト。会員登録すれば、「Smart Capture」や「PictureGear」から画像データを直接アップロードして、サイト上に無料で掲載できます。また、アップロードした画像からお気に入りのアルバムを作成し、そのアルバムを家族や友達と共有することができます。

「イメージステーション」= http://www.jp.imagestation.com/

「CyberCode Finder（サイバーコード ファインダー） for VAIO CAMERA」で、さらに楽しく、便利にバイオを活用。

ソニー独自の2次元バーコード「サイバーコード」をバイオカメラにかざすことで、約1670万通りのコードを識別。ホームページの面倒なURL入力や、アプリケーションの起動など、あらかじめ登録した一連のプログラムを自動実行します。

※ Giga Pocketのテープ管理機能には対応しません。

PCGA-VC2の主な仕様

カメラ部				付属品
CCD	1/6型 35万画素プログレッシブスキャンCCD	Fナンバー	F2.8	取り付けアダプター×2、 接着シート、 プラグインパワーマイク（約1m）、 アンプユニット、 マイク延長ケーブル（約1m）、 ソフトウエアCD-ROM、 ソフトケース、 マイクアンプユニット用ボタン型電池（CR2032）、 CyberCodeシール
最低被写体照度	20ルクス	映像反転機能	首振り角度により自動判別	
インターフェース	USB Ver.1.0	ビデオキャプチャー形式：サイズ	YUY2／RGB 24ビット／UYVY：80x60、160x120、320x240、640x480	
カメラ機構	回転角度　210度	表示フレーム数*1（表示サイズ）	最大30フレーム／秒（80x60,160x120,320x240）最大15フレーム/秒（640×480）	
シャッター	キャプチャーボタン（半押しフリーズ機能付き）	USBケーブル	約70cm	
ホワイトバランス	オート／屋内／屋外／ホールド	消費電力	約1W	
シャッタースピード	オート／固定／ホールド	電源	バイオ本体より供給	
焦点距離	f=2.8mm	外形寸法／質量	約 幅36×高さ67×奥行き25mm／約45g	
マイク部		**アンプユニット部**		
形式	エレクトレットコンデンサ型プラグインパワーマイク	外形寸法	約横28×縦57.5×奥行き11.5mm（突起部、コード部含まず）	
指向特性	全指向性	質量	約12g（電池含まず）	
外形寸法	径8.5×長さ約27mm（クリップ部、コード部含まず）	連続使用時間	約400時間*2（使用電池：ソニーリチウム電池CR2032）	
コード外形寸法	径1.5mm×長さ約1m			
質量	約10g			
必要なシステム				
対応機種	Windows® 98／Windows® 98 Second Edition／Windows® Millennium Edition／Windows® 2000 Professionalをプリインストールした「バイオ」シリーズ			

＊1 バイオ本体の仕様およびアプリケーションの使用状態などにより、異なります。　＊2 バイオ本体の仕様、マイクおよびアンプユニットの使用状態などにより異なります。
※本製品は、高画質な映像を表示するために、USBの一定のデータ転送帯域を常時確保する仕様になっています。このため、他のUSB機器と同時に接続して使用する場合、転送帯域が不足して正常に動作しなくなる場合があります。この場合は、他のUSB機器をはずした状態でお使いください。　※本カメラが動作する際にはDirectX Media 6.0を使用するため、DirectX Media 6.0以降のバージョンがインストールされていない場合はDirectX Media 6.0がインストールされます。　※付属ソフトウエアをインストールするには、CD-ROMドライブ・DVD-ROMドライブまたはCD-R/RWドライブが必要です。　※本製品はバイオ専用です。バイオ以外のパソコンとの動作は保証していません。

※画面はハメコミ合成です。＊オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

コミュニケーションを楽しむバイオギア

コードを気にせず、好きな場所からインターネット＆LAN。「ワイヤレスLAN」があれば、家中で、スマートアクセス。

ワイヤレスで快適なインターネット環境を実現。

PicoPlayer Ver.4.0＊1で、他のバイオからGiga Pocket Ver.4.0＊2の映像もワイヤレスで見ることが可能＊3。

＊1 2000年9月以降発売の「バイオ」（PCG-F79/BPK・F70/BPを除く）にプリインストール。
＊2 PCV-RX70K・RX60K・RX50シリーズ、PCV-MX3GKシリーズ、PCV-LX50Gに搭載（2000年9月現在）。
＊3 MPEG1モードで録画された映像のみ可能。

場所をとらないコンパクト設計。

ワイヤレスLAN アクセスポイント
PCWA-A100 オープン価格＊

ワイヤレスLAN PCカード
PCWA-C100 オープン価格＊

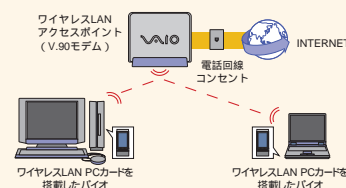
たて置き、横置き、そして壁掛けにも対応。

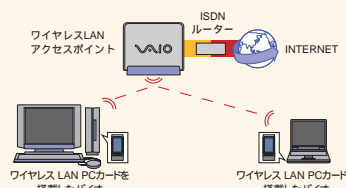
邪魔な配線をなくして、見た目もすっきり。快適なインターネット環境をつくります。

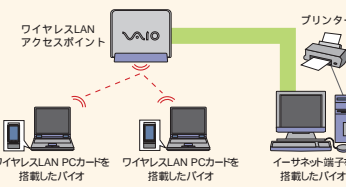
電話配線のちかくにいつもパソコンがあるわけではありません。足をひっかけたり、椅子をひっかけたり、というコードのイライラを解消し、家の中の好きな場所から＊1インターネットへの快適なアクセスを実現するのが「ワイヤレスLAN」が提案するスマートな次世代ネットワークスタイルです。また複数の「バイオ」間でも最大11Mbps＊2の高速での相互通信が可能になります。

＊1 通信できる範囲は、壁の材質など周囲の環境により異なる場合があります。
＊2 数値はデータ受信時の理論値です。利用する環境、距離により変化します。

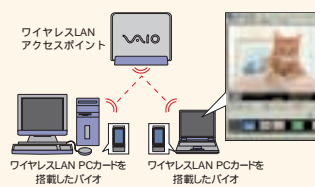
家の好きな場所から快適インターネット。

V.90モデム内蔵の「ワイヤレスLAN アクセスポイント」と「ワイヤレスLAN PCカード」を装着したバイオの組み合わせにより、快適なワイヤレス・インターネットを実現。

ISDNルーター接続で高速ネットサーフィン。

「ワイヤレスLAN アクセスポイント」とISDNルーターをイーサーネット接続。IEEE802.11b方式によりISDN回線の速度を最大限に活用。CATV回線やADSL回線なら、さらに高速です。

複数のバイオで相互通信可能。

「ワイヤレスLAN PCカード」の装着で、最大49台（16台以下推奨）までネットワーク共有が可能です。ファイル共有はもちろん、データ送信、プリンター共有など、システマティックなバイオネットワークが実現できます。

「Giga Pocket Ver.4.0」＊1と「PicoPlayer Ver.4.0」の組み合わせで、録画したテレビ映像をワイヤレスで操作も楽しめる。

「Giga Pocket Ver.4.0」＊1と「PicoPlayer Ver.4.0」＊2の組み合わせで、「ワイヤレスLAN PCカード」を挿入した他のバイオから、再生＊3、予約録画などの操作が、ワイヤレスで楽しめます。

＊1 PCV-RX70K・RX60K・RX50シリーズ、PCV-MX3GKシリーズ、PCV-LX50Gに搭載（2000年9月現在）。
＊2 2000年9月20日以降発売の「バイオ」にプリインストール。
＊3 MPEG1モードで録画された映像のみ可能。

- - - - 無線通信（最大11Mbps）　イーサネット（最大10Mbps＊）　アナログ電話回線（最大56kbps）　ISDN回線（最大64kbps〜128kbps）

＊ルーターやモデムと接続する場合、各回線の最大通信速度が上限となります。

バイオ同士での高速アクセス通信を可能にする

ワイヤレスLAN PCカード

PCカードスロットに差しこんで手軽にアクセス。

■アクセスポイントの切り替え、通信速度の確認、ワイヤレス上で接続されている「バイオ」の表示などを画面上で行うソフトウエア「ワイヤレスパレット」付属。

複数台のバイオと通信でき、インターネットへの接続も可能にする

ワイヤレスLAN アクセスポイント

置き場所を取らないコンパクトサイズ。たて置き、よこ置きはもちろん、壁掛けにも対応。

PCWA-A100の主な仕様	
対応プロトコル	TCP/IP、NetBEUI
準拠規格	IEEE802.11/802.11b
使用周波数帯	2.4GHz（1〜11チャンネル、ISMバンド）
電送方式	直接スペクトラム拡散DS-SS（CCK、DQPSK、DBPSK）方式
電送距離	最長100m＊
最大接続台数	49台（16台以下推奨）
外部接続端子	LINE／PHONEコネクター、10BASE-Tコネクター
付属品	本体スタンド、ACパワーアダプター、テレホンコード、電話線分岐アダプター
電源	AC100-240V、50/60Hz
消費電力	約5W
大きさ	幅約156×高さ125×奥行き35mm（スタンド含まず）
質量	約480g

＊通信できる範囲は、壁の材質など周囲の環境により異なる場合があります。
※付属ソフトウエアをインストールするには、CD-ROMドライブ・DVD-ROMドライブまたは、CD-R/RWドライブが必要です。

PCWA-C100の主な仕様	
対応機種	Windows® 98 Second Edition / Windows® Millennium Edition / Windows® 2000 Professionalをプリインストールし、PCカードスロットを搭載した「バイオ」シリーズ
対応プロトコル	TCP/IP、NetBEUI
準拠規格	IEEE802.11/802.11b
使用周波数帯	2.4GHz（1〜11チャンネル、ISMバンド）
電送方式	直接スペクトラム拡散DS-SS（CCK、DQPSK、DBPSK）方式
電送距離	最長100m＊
アンテナ	ダイバーシティ方式
コネクター	PCカードスロットType II
付属品	PCカードケース、セットアップディスク
電源	5V（バイオ本体のPCカードアダプターより供給）
消費電力	送信時最大280mA、受信時最大180mA
大きさ	幅約118×高さ5×奥行き54mm（アンテナ部　高さ8.7mm）
質量	約55g

<本機の使用上の注意>

この機器の使用周波数は2.4GHz帯です。この周波数帯ではレンジ等の産業・科学・医療用機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定の小電力無線局、アマチュア無線局等（以下「他の無線局」と略す）が運用されています。
1.この機器を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
2.万一、この機器と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかにこの機器の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、または機器の運用を停止（電波の発射を停止）してください。
3.不明な点その他お困りのことが起きたときは、VAIOカスタマーリンク修理窓口までお問い合わせください。VAIOカスタマーリンクについては、付属の「VAIOサービス・サポートのご案内」をご覧ください。
この無線機器は2.4GHz帯を使用します。変調方式としてDS-SS変調方式を採用し、与干渉距離は40mです。

※画面はハメコミ合成です。＊オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

関連製品

USBハブ
PCDA-UH4　オープン価格*

USBケーブル
PCDA-UC18（1.8m）　オープン価格*

PCDA-UH4の主な仕様

項目	仕様
対応機種	Windows® 98 / Windows® 98 Second Edition / Windows® Millennium Edition / Windows® 2000 Professionalをプリインストールした「バイオ」シリーズ ただし、次の機種は動作対象外です。 PCV-LX50G、PCV-M330A・M350・M370・M390、 PCV-S510・S610・S710・S520・S620・S720
電源	セルフパワーモード（付属のACパワーアダプターから供給）： 1A（瞬間最大許容電流）×2ポート、500mA×2ポート
	バスパワーモード（バイオから供給）：　100mA×4ポート
本体外形寸法	幅102mm×高さ68mm×奥行き21mm
質量	約90g
付属品	ACアダプター、USBケーブル（50cm）、 CD-ROM（USBチェッカー）

※付属ソフトウエアをインストールするには、CD-ROMドライブ・DVD-ROMドライブまたは、CD-R/RWドライブが必要です。※本製品はバイオ専用です。バイオ以外のパソコンとの動作は保証していません。※接続するUSB機器の仕様や特性によっては本機に接続しても正常に動作しないことがあります。※映像や音声機器など、リアルタイムでデータを転送するUSB機器（アイソクロナス転送仕様）を他のUSB機器と同時使用した場合、転送帯域が不足し正常に動作しないことがあります。（例：USBカメラ、USBスピーカーなどとその他のUSB機器）※対応機種についての詳細は、VAIOカスタマーリンクホームページ（http://vcl.vaio.sony.co.jp/）をご覧ください。
*オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

USB機器をバイオに複数台接続できる4ポートのUSBハブ。

たとえばUSB端子がひとつのバイオノートでも、このUSBハブがあれば、USBマウスを接続しながら、同時に他のUSB機器を接続して使用でき、便利です。
4つのポートのうち2つにはACアダプター使用時（セルフパワーモード）は余裕の1Aの電流を供給し、瞬間最大消費電力の大きいUSB機器にも対応。もちろん、バイオ本体から電流供給を受けるバスパワーモードでも使用可能です。接続機器や動作状況が一目でわかるアプリケーションソフト「USBチェッカー」で、操作環境も快適です。

バイオギア対応表

シリーズ	機種	MC-S50 MC-S25	MC-P11W	MC-HP1	PCGA-JR1	PCDA-J1/A	PCVA-HD04	PCQA-GPS3VG	VNW-V15 VNW-V5	PCGA-VC2	PCWA-A100 PCWA-C100
バイオRX	PCV-RX70KL5	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-RX70KT7	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-RX70K	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-RX60KL5	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-RX60KT7	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-RX60KV7	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-RX60K	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-RX50T7	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-RX50V7	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
バイオMX	PCV-MX3GKL5	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-MX3GKV7	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-MX3GK	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-MX3KV7	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-MX3K	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
バイオLX	PCV-LX80/BPK	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	*2	*1	*2
	PCV-LX70/BPK	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	*2	*1	*2
	PCV-LX50G	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCV-LX30/BP	*2	*2	*2	×	○	○	○*3	○	*1	*2
バイオJ	PCV-J12V7	*2	*2	*2	×	○	*2	○*3	○	*1	×
	PCV-J12V5	*2	*2	*2	×	○	*2	○*3	○	*1	×
バイオノートXR	PCG-XR100F/K	○	○	○	○	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCG-XR9F/K	○	○	○	○	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCG-XR7F/K	○	○	○	○	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCG-XR1F/BP	○	○	○	○	○	○	○*3	○	*1	*2
バイオノート	PCG-F79/BPK	○	○	○	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCG-F75/BP	○	○	○	×	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCG-F70/BP	○	○	○	×	○	○	○*3	○	*1	*2
バイオノート505	PCG-Z505CR/K	*2	*2	*2	○	○	○	○*3	*2	*1	*2
	PCG-Z505C/BP	*2	*2	*2	○	○	○	○*3	○	*1	*2
バイオノートSR	PCG-SR9C/K	*2	*2	*2	○	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCG-SR1C/BP	*2	*2	*2	○	○	○	○*3	○	*1	*2
バイオC1	PCG-C1VJ	*2	*2	*2	○	○	○	○*3	○	*1	*2
	PCG-C1VJ/BP	*2	*2	*2	○	○	○	○*3	○	*1	*2

*1　9月末日現在、動作を確認中です。対応状況については10月末日にVAIOホームページ（http://www.vaio.sony.co.jp/）内の「SUPPORT」ページでご案内します。
*2　9月末日現在、動作を確認中です。対応状況については確認ができ次第、VAIOホームページ（http://www.vaio.sony.co.jp/）内の「SUPPORT」ページでご案内します。
*3　GTREXの3Dログビューワーは3Dアクセラレーター機能がビデオチップに必要です。この対応状況はVAIOホームページ（http://www.vaio.sony.co.jp/）内の「SUPPORT」ページでご案内します。

安全に関するご注意

商品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に放置しないでください。火災、感電、故障などにより、死亡や大けがになることがあります。

安全点検のお願い　このような症状はありませんか。
●煙が出たり、異常な音、においがする。●内部に水や異物が入った。●製品を落としたり、キャビネットを破損した。
➡ ご使用を中止、電源を切り、電源コードや接続ケーブルを抜く、またはバッテリーを取り外し、ソニーVAIOカスタマーリンク修理窓口、または販売店にご相談ください。

安全にご使用いただくためのご注意　●むやみに内部を開けたり、改造をしないでください。液晶画面について　●液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素があります。また、見る角度によってすじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの構造によるものでこれは故障ではありません。商品ご使用上のご注意　●あなたが録画、録音、プリントアウトしたものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。●付属のソフトウエアのインストールには、CD-ROMドライブなどが必要です。カタログ上のご注意　●標準価格には、消費税・配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。●カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。●カタログと実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。●カタログ掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめの上お選びください。●VAIOはソニー株式会社の商標です。●Intel Insideロゴ、Pentiumは、Intel Corporationの商標または登録商標です。●Microsoft、Windowsは米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。●その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。商品購入時のご注意　●お買いあげの際には製造番号をご確認ください。●当社は、「バイオギア」の補修用性能部品を、製造打ち切り後最低8年間保有しております。
●本製品は個人用・家庭用です。

VAIOホームページ　「バイオ」の製品情報、使いこなし情報、サポート情報など役立つ情報を掲載。　http://www.vaio.sony.co.jp/

ソニー株式会社　〒141-0001　東京都品川区北品川6-7-35
ソニーマーケティング株式会社　〒108-0074　東京都港区高輪4-10-18

VAIOカタログセンター
03-5454-0700
●受付時間　月〜金 10:00〜20:00　土・日・祝日 休

*このカタログの内容について、詳しくお知りになりたい方は、お近くのソニー商品販売店、または VAIOカタログセンターにお問い合わせください。

ショールーム　東　京／銀座数寄屋橋ソニービル
　　　　　　　大　阪／中央区心斎橋筋ソニータワー
ソニーの最新技術やユニークな商品を中心に展示しております。
*なお展示していない商品もございますのでご了承ください。

お買い求めは信用ある当店へ

よい品を
手軽にクレジットで

2000.10
カタログ記載内容2000年10月現在

AVAWTP-1　Printed in Japan.　(84995702) R